

## XXX. SITZUNG VOM 18. DECEMBER 1873.

Der Präsident gibt Nachricht von dem am 14. December erfolgten Ableben des ausländischen correspondirenden Mitgliedes, des Herrn Louis Agassiz.

Sämmtliche Anwesende geben ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen kund.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Zur Lehre vom Lichtsinne. III. Mittheilung: Über simultane Lichtinduction und über successiven Contrast“, vom Herrn Prof. Dr. Ew. Hering in Prag.

„Über Reflexe auf die Athmung, welche bei der Zufuhr einiger flüchtiger Substanzen zu den unterhalb des Kehlkopfes gelegenen Luftwegen ausgelöst werden“, vom Herrn Prof. Dr. Ph. Knoll in Prag.

„Untersuchungen über Tasthaare“. III., vom Herrn M. J. Dietl, Assistenten am physiologischen Institute in Innsbruck.

„Über die Construction der einander eingeschriebenen Linien zweiter Ordnung. II. Den Kegelschnitten eingeschriebene Kreise“, vom Herrn Prof. Rud. Niemtschik in Wien.

Herr Dr. Leop. Jos. Fitzinger überreicht eine Abhandlung, betitelt: „Die Gattungen der Familie der Hirse (*Cerri*) nach ihrer natürlichen Verwandtschaft.“

Herr Prof. Dr. S. L. Sehmk legt eine Abhandlung: „Die Eier von *raja quadrimaculata* (Bonap.) innerhalb der Eileiter“, vor.

Herr Dr. J. Nowak übergibt eine von ihm gemeinschaftlich mit Herrn Dr. Kratschmer verfasste Abhandlung: „Über die Phosphorsäure als Reagens auf Alkaloide“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Accademia, R., delle Scienze di Torino: Atti. Vol. VIII. Disp. 1<sup>a</sup>—6<sup>a</sup>. Torino, 1872/3; 8<sup>o</sup>.
- Alpen-Verein, österr.: Jahrbuch. 9. Band. Wien. 1873; 8<sup>o</sup>.
- Anales del Observatorio de marina de San Fernando. Seccion 2<sup>a</sup>. Observaciones meteorologicas. Año 1871. San Fernando: 4<sup>o</sup>.
- Annalen der Chemie & Pharmacie, von Wöhler, Kopp, Erlenmeyer & Volhard. N. R. Band 94, Heft 1 & 2. Leipzig & Heidelberg, 1873; 8<sup>o</sup>.
- Apotheker-Verein, allgem. österr. Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 11. Jahrgang, Nr. 35. Wien. 1873; 8<sup>o</sup>.
- Arbeiten des kais. botan. Gartens zu St. Petersburg. Band II, 2. Lieferung. St. Petersburg, 1873; 8<sup>o</sup>. (Russisch.)
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1966—1968 (Bd. 82. 22—24.) Kiel, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Bericht über die Verhandlungen des internationalen Méteorologen-Congresses zu Wien. (2.—16. Sept. 1873). Wien, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Bořický, Em., Petrographische Studien an den Basaltgesteinen Böhmens. (Die Arbeiten der geologischen Abtheilung der Landesdurchforschung von Böhmen. II. Theil.) Prag, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXVII, Nr. 22. Paris, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö. Wochenschrift. XXXIV. Jahrgang, Nr. 50. Wien, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Ilyenkow, P. A., Notice sur la composition chimique du Tschernozème. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Jena, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus dem Jahre 1872/3. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Landbote. Der steirische. 6. Jahrgang, Nr. 25. Graz, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Moniteur scientifique du D<sup>teur</sup> Quesneville. 384<sup>e</sup> Livraison. Paris, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Museums-Verein in Bregenz: XIII. Rechenschafts-Bericht. Bregenz. 1873; 4<sup>o</sup>.
- Nature. Nr. 215, Vol. IX. London, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Regel, E., *Descriptiones plantarum novarum in regionibus Turkestanicis a cl. viris Fedjenko, Korobkow, Kuschkewicz et Krause collectis etc. Petropoli. 1873; 8<sup>o</sup>.*

- Revista de Portugal e Brazil. Nr. 4. Novembro de 1873. Lisboa; 4<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'étranger“. III<sup>e</sup> Année, 2<sup>me</sup> Série, Nr. 24. Paris, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Schultz, Alexandre. Notice sur les pêcheries et la chasse aux phoques dans la Mer Blanche, l'Océan Glacial et la Mer Caspienne. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Società degli Spettroscopisti Italiani: Memorie. 1873. Disp. 7<sup>a</sup> & 8<sup>a</sup>. Palermo; 4<sup>o</sup>.
- Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux: Mémoires et Bulletins. 1873, 1<sup>er</sup> & 2<sup>me</sup> Fascicules. Bordeaux; 8<sup>o</sup>.
- Society. The Royal, of London: Philosophical Transactions for the Year 1872. Vol. 162, Part II. London; 4<sup>o</sup>. — Proceedings. Vol. XXI, Nrs. 139—145. London, 1872—73; 8<sup>o</sup>. — List of Members. November 1872. 4<sup>o</sup>.
- Soeoloff, Nicolas, Analyses de quelques espèces de champignons comestibles. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Soudakévitz, Théodore, Notice sur le progrès de la pisciculture en Russie. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Tübingen, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus dem Jahre 1871/2. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Werekha, P. N., Notice sur les forêts et leurs produits en rapport avec la superficie totale du territoire et avec la population. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Weschniakoff, W., Notice sur l'état actuel de l'industrie domestique en Russie. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXIII. Jahrgang, Nr. 50. Wien, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Yermolow, Al. S., Recherches sur les gisements de phosphate de chaux fossile en Russie. St.-Petersbourg, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Zaviziano, Costantino, Corografia preistorica. Appendice al II<sup>o</sup> volume sugli avvenimenti preistorici. Napoli, 1873; 8<sup>o</sup>.
- Zeitschrift des österr. Ingenieur- & Architekten-Vereins. XXIV. Jahrgang. 15. Heft. Wien, 1873; 4<sup>o</sup>.